

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0125U001572

Відкрита

Дата реєстрації: 10-03-2025

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 6541230

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 13600.000

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2025	6800.000
2026	6800.000

2. Замовник

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01601, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380442343243

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут загальної енергетики Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 04589627

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Антоновича, буд. 172, м. Київ, 03150, Україна

Телефон: 380442201682

Телефон: 380442201671

Телефон: 380674081672

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення структури і забезпечення функціонування самодостатньої розподіленої генерації

Назва роботи (англ)

Development of the structure and ensuring the functioning of self-sufficient distributed generation

Мета роботи (укр)

Створення принципово нової структури розподіленої генерації та основ її функціонування на базі вітрових і сонячних електростанцій, що забезпечуватимуть стабілізацію частоти і потужності шляхом використання виключно генерованої ними енергії.

Мета роботи (англ)

Creation of a fundamentally new structure of distributed generation and the foundations of its functioning based on wind and solar power plants, which will ensure the stabilization of frequency and power by using exclusively the energy generated by them.

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Енергетика та енергоефективність

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Практичні рекомендації щодо впровадження самодостатньої розподіленої генерації як у складі ОЕС України, так і в локальних системах електропостачання

Галузь застосування: Електроенергетика

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	01.2025	12.2026	Остаточний звіт	Розроблення структури і забезпечення функціонування самодостатньої розподіленої генерації

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 44.29, 44.29.29, 44.37, 44.39, 55.38.29

Індекс УДК: 621.31, 621.311, 620.91:662.97, 621.548; 621.311.24, 621.221:537.84

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Бабак Віталій Павлович (д. т. н., професор, академік НАН України)

Керівники роботи:

Бабак Віталій Павлович (д. т. н., професор, академік НАН України)

Відповідальний за подання документів: Запорожець А.О. (Тел.: +38 (099) 047-84-18)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.